

Axway Transfer CFT

Responda a los requisitos cambiantes de integración de aplicaciones en cualquier entorno de IT



Puesto que los procesos empresariales son cada vez más complejos e interdependientes, la necesidad de mover datos de forma eficiente y segura entre sistemas y aplicaciones diversas de diferentes ubicaciones crece exponencialmente.

Axway Transfer CFT es una solución de transferencias de ficheros gestionadas (MFT) no intrusiva y multiplataforma, que permite transferir y rastrear de forma segura los mensajes y ficheros entre diferentes plataformas de hardware y software sin la necesidad de reescribir las aplicaciones. Diseñado para grandes empresas con subsidiarias dispersas geográficamente, que necesitan mantener o mejorar la agilidad del negocio, Axway Transfer CFT garantiza la misma calidad de servicio, una interfaz uniforme tanto para usuarios como para aplicaciones independientemente de las plataformas subyacentes, y la sincronización entre las distintas entidades operacionales de las empresas.

Beneficios y características clave

Flexibilidad operacional

Orientación del servicio lo que significa que las plataformas y las aplicaciones permanecen independientes entre sí, garantizando la máxima flexibilidad operacional para un futuro crecimiento

- Permite estructurar el servicio de transferencia de ficheros según su necesidad: punto a punto, bus de ficheros o red en estrella
- Soporta múltiples modos de intercambio de datos a través de múltiples sitios. Por ejemplo, puede utilizar Axway Transfer CFT como servidor para distribuir múltiples archivos desde un mainframe a aplicaciones distribuidas, o como clientes para transferir datos desde las sucursales a la sede central corporativa.
- Se aprovechan las inversiones en SOA para reducir los costes de diseño, implementación y explotación, asociados a las transferencias de ficheros A2A (de aplicación a aplicación) -incluyendo las funcionalidades de asignación de nombres lógicos para añadir flexibilidad
- Soporta EBICS (en plataformas Windows y UNIX) lo que facilita la migración de los protocolos ETEBAC y FTAM y está preparada para la desaparición gradual de X25

Gestión escalable

Gestione fácilmente su gran base instalada de Axway Transfer CFT y adapte rápidamente a los cambios con controles centralizados y una escalabilidad sin precedentes

- Crea y gestiona fácilmente grupos de cualquier tamaño para tener un mayor control y visibilidad de todas las transferencias de ficheros (puede agruparlas y verlas por país, por división, por tipo de mensaje, etc.)
- El registro automático (para la incorporación inmediata de nuevos nodos) y la gestión centralizada permite mantener miles de casos con cientos de aplicaciones combinadas, configuraciones y ficheros
- Reduzca la carga de trabajo de IT mediante unos sencillos despliegues de parches, que se realizan de manera centralizada, y a cualquier escala
- Configure todos los casos de Axway Transfer CFT desde un punto central utilizando Axway Composer
- Utilice la función Single Sign-on (SSO) para acceder a las herramientas de gestión desde cualquier lugar



Beneficios y características clave

Fiabilidad y rendimiento

Axway Transfer CFT es más seguro, gestionable y escalable que los métodos convencionales de transferencias de ficheros basados en aplicaciones

- El procesamiento "Just-in-Time" (orientado a eventos o programados de modo convencional) garantiza que los datos de los ficheros son procesados en el preciso momento en que se produce el evento eliminando así todas las latencias y garantizando un tratamiento ininterrumpido y rápido (STP). Además mantiene la integridad de los datos en todos los procesos y aplicaciones críticas en interacción.
- Automatización de procesos con entrega garantizada y control/reinicio. Acuses de recibo de principio a fin, tanto a nivel de transferencia como de aplicación, lo que garantiza unos tiempos de respuesta óptimos.
- Consigue un intercambio de documentos prácticamente en tiempo real, en contraposición con las transferencias en lote o una vez al día, sin límite en el tamaño de los documentos.
- Hasta 1.000 transferencias simultáneas a nivel de nodo, lo que le permite realizar múltiples tareas paralelamente.
- Optimiza el ancho de banda y acelera las transferencias de ficheros voluminosos con la opción Axway File Transfer Acceleration incluida en el Axway Transfer CFT

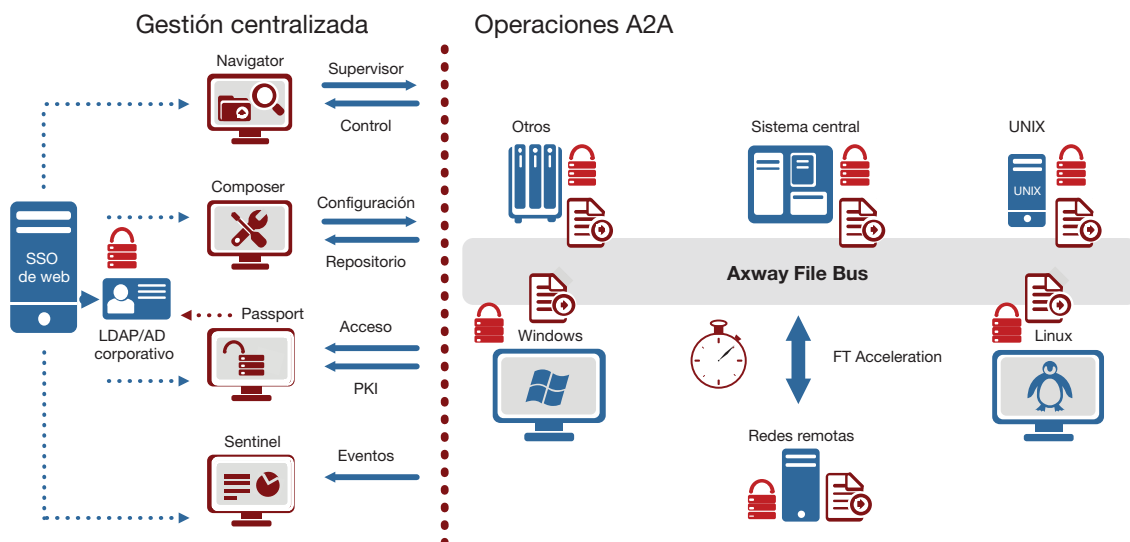
Visibilidad y registros de auditoría

Supervisión orientada a negocio, servicios de transferencias, configuración y control de principio a fin (end-to-end), disponibles y adaptables tanto para los responsables de negocio como para el personal informático

- Consolida en tiempo real la información de las transferencias de ficheros desde su mainframe, AS/400, ERP y otros sistemas ganando una visibilidad completa de los procesos de negocio para proteger los datos del riesgo de fugas o pérdidas accidentales.
- Mejora de la calidad del servicio y reduce costes en todo el entorno de intercambio de datos detectando y corrigiendo en tiempo real los fallos de las transferencias de ficheros antes de que se conviertan en fallos críticos para el negocio
- Garantía de cumplimiento de la normativa (incluye SEPA, SOX, HIPAA, PCI, MHLW, EMEA y GLBA), que requiere auditorías de las transferencias, seguridad y acceso.
- Garantice un seguimiento end-to-end en tiempo real de las interacciones de negocio, incluyendo el progreso de las transferencias de ficheros de gran volumen, el espacio disponible en los servidores, etc.
- Incluye cuadros de mando predefinidos de Axway Sentinel para rastrear los datos y reaccionar ante eventos de intercambio de datos a través de todas las redes principales, mainframes, servidores, PCs y aplicaciones de software.

Axway Transfer CFT

Red corporativa



Principal Funcionalidad

Con el énfasis puesto en la flexibilidad operacional, visibilidad y el rendimiento fiable, Axway Transfer CFT permite consolidar diversas plataformas en una infraestructura unificada, centralizada y segura para controlar mejor las operaciones. Transfer CFT está especialmente indicado para empresas que necesitan estándares avanzados como EBICS, OFTP y PeSIT.

Responder a los requisitos cambiantes

La configuración centralizada permite una adaptación dinámica, garantía de extensibilidad, facilidad para actualizar las soluciones y soporte de estándares actuales y futuros.

- Las funcionalidades inherentes de conversión de datos soportan el intercambio de ficheros y mensajes entre más de 20 plataformas, incluyendo Windows, UNIX y Linux, mainframes y AS400.
- Implementación de diferentes modos de transferencia de datos, incluyendo orientada a eventos, programadas, almacenar y reenviar (store-and-forward) y solo envío o solo recepción (push o pull).
- Envío de nuevas peticiones de transferencias desde servicios web, Java clases, C/Cobol APIs, una interfaz de línea de comandos o una interfaz de usuario web.
- Integración de Axway Transfer CFT con productos de otros fabricantes para crear una solución a medida para su entorno específico de IT y requisitos de negocio.

Proteger los datos confidenciales

Los datos están seguros durante el tránsito, independientemente de la red de transporte subyacente.

- Las conexiones con seguridad SSL garantizan la autenticación de los endpoints conectados, así como la integridad y la confidencialidad de los datos intercambiados.
- Test criptográficos incorporados para comprobar la integridad de ficheros, la autenticación del usuario, transferencias encriptadas y registros de auditoría centralizados para garantizar el no repudio de la transmisión.
- Incluye el CypherSuite completo (SSL AES 256, SHA 256) ID de usuario con una extensión de 32 caracteres y el Enhanced Certificate Support (SHA-2 y SHA 256 a SHA 512)
- Proporciona certificados autofirmados de apoyo, permitiendo derechos basados en PKIs internos.

Especificaciones del sistema

Opciones de entrega

Software con licencia

Plataformas

Windows x86 64, Windows x86 32,
Windows Itanium
Linux Intel 64, Linux Intel 32
Linux Itanium 64
AIX 64, AIX 32, HP-UX PaRisc 64,
HP-UX PaRisc 32, HP-UX IA64,
TRU64
Solaris 64, Solaris 32, Solaris
Intel 64, Solaris Intel 32
MVS, z/OS, Linux z/series 64,
Linux z/series 32
VMS Alpha/IA64, OS/400,
IRIX 32/64, Guardian

Protocolos de red soportados

TCP/IP
DNA para la red DECnet
DSA
SNA
X.25
LU6.2

Protocolos disponibles

PeSIT
OFTP
EBICS (plataformas Windows y UNIX)
ETEBAC



Reducir costes y optimizar los recursos de IT

Axway Transfer CFT optimiza el uso de los recursos e infraestructura de IT y contribuye a minimizar los procedimientos intensivos de tipo “solución/repación” de incidentes.

- Aplicación de estrategias configurables para reintentos de conexión, control/reinicio y rutas de seguridad.
- Otras funcionalidades avanzadas incluyen almacenar y enviar ficheros redireccionados, distribución, planificación de prioridades y la compresión de ficheros.
- Diseñado para facilitar el despliegue y la gestión a todos los niveles; incluye un DVD de fácil instalación para ponerlo en funcionamiento en cuestión de minutos y un cuadro de mandos instantáneo e intuitivo